

CRONICA DE VINOS Y CEREALES

SUSCRICIÓN

En las oficinas del periódico, donde puede hacerse el pago personalmente, ó en otra parte, enviando libranza ó letra de fácil cobro al Sr. Administrador de la CRONICA DE VINOS Y CEREALES. No se admiten sellos de correos ni de ninguna otra clase.

PRECIOS: 6 pesetas semestre en toda España, y 10 en el extranjero y Ultramar, y 15 en el pago adelantado.

PERIÓDICO AGRÍCOLA Y MERCANTIL

SE PUBLICA EN MADRID LOS MIÉRCOLES Y SÁBADOS

OFICINAS: PLAZA DE ORIENTE, NÚM. 7, SEGUNDO

ANUNCIOS

Se reciben en la Administración del periódico á precios convencionales. La CRONICA DE VINOS Y CEREALES cuenta con más de cuatrocientos corresponsales, y es el periódico agrícola de mayor circulación en España, por cuyo motivo los fabricantes y vendedores de máquinas, abonos, insecticidas, etc., etc., pueden prometerse un éxito satisfactorio de la publicidad en la CRONICA. Pago adelantado.

AÑO XIII.

Miércoles 8 de Octubre de 1890.

NUM. 1.332

Desde la aldea

Siempre he creído es la mayor desgracia que puede experimentar un país ser desconocido por los encargados de regir sus destinos, y por los dueños de la mayoría de los terrenos productivos. Si éstos en vez de pasar la vida en poblaciones populosas permanecieran una parte de aquella en el campo, como sucede en la próspera Inglaterra, influirían á oír dudas para que los poderes públicos dictasen leyes beneficiosas y prácticas. Aquí lejos del mundanal ruido, á donde no llega ni el que produce el vapor al evaporarse del generador de una locomotora, ni siquiera el del látigo de un conductor de diligencia al vibrar en el aire, se puede, no por mí, sino por el que tenga talento para ello, estudiar la crisis agraria que todos lamentamos; aquí lejos de esos desmoralizadores centros donde la mayoría de los propietarios y rentistas, consumen el producto del trabajo de otros en nada reproductivo, es donde podían ver y estudiar esos economistas teóricos, y tanto indolente Ministro de la Corona, el efecto producido por sus predicciones y malas leyes aprobadas por sumisos y nada independientes representantes en Cortes.

Siendo el setenta y dos por ciento de la población española agrícola, justo es que al desenvolvimiento y prosperidad de esta riqueza se dedican con empeño todos los Gobiernos; pero no sucede así, es la puerca ceciente de la nación, pagana de todos los vicios rotos, á la que se persigue con encarnizamiento al confeccionar los presupuestos, particularmente los de ingresos, al concertar tratados de comercio y al redactar toda clase de leyes. La postración, la decadencia experimentada por la agricultura española, toca á su fin, y siendo la mayor y más importante riqueza de la nación, por lo tanto el de ésta no se encuentra muy lejano. Cuanto más próspera y más desarrollada se ha encontrado aquella en un pueblo, tanto más grande y temido ha sido éste, porque es un axioma de economía política que la población aumenta en proporción de los medios de subsistencia, y aumentando la población, aumenta la riqueza y el número de individuos dispuestos á combatir por la independencia y predominio de su patria.

Si los grandes propietarios, en vez de gastar sus rentas en satisfacer necesidades creadas por la comodidad, el orgullo ó la vanidad, en vicios, por decirlo pronto, dedicaran parte de aquellas á desecar terrenos pantanosos, á la plantación de arbolado, ó la construcción de albergues donde permanecieran algunas temporadas del año en relación con sus colonos, mucho podrían contribuir á remediar la crisis referida; pero dicen cuando esto se les propone, y en parte tienen razón: Para llegar á nuestras haciendas no tenemos cómodos y fáciles medios de comunicación. Efecto de la cara, tarda y poco independiente administración de justicia, nuestras personas y bienes no están suficientemente garantidos. De resultas de la mala administración pública, en la mayor parte de los pueblos se cobra la odiosa contribución de consumos por medio de reparto vecinal, y nos exponemos á que un alcalde, apoyado incondicionalmente por el cacique diputado, nos haga pagar por dicho impuesto mayor cantidad que el valor de los alimentos necesarios para nuestro sustento, por ser la tal contribución carga tan pesada, que todos procuran arrojarse al primero que se deja aparejar.

Los trabajadores del campo tampoco se conforman con su suerte, y como pueden trasladar con facilidad su familia y ajuar, abandonan los pueblos y van á las ciudades á gastar sus fuerzas y salud en el comercio y la industria, que son hoy las mimadas y temidas por todos los Gobiernos y á quienes se protege descaradamente y con largueza en á costa de ver perecer la agricultura. Bueno y muy santo que se procure la prosperidad de aquellas partes de riqueza nacional,

pero que no sea á nuestra costa, pues en último término aunque aquellas no estén en su apogeo podremos vivir, pero sin artículos de consumo de primera necesidad dejaríamos de existir, y éstos sólo los produce la tierra con el trabajo de los hombres, la ayuda de la inteligencia y del poder de Dios, por ser éste el principal colaborador de nuestra industria; y sin contar con su bondad no nos decidiríamos á arrojar á la tierra la semilla, así como pensando en su infinita misericordia y su justicia no abandonamos empresa tan poco productiva y que tantos disgustos nos proporciona.

Efecto de la aglomeración de personal en las grandes poblaciones, sobran brazos para todas las industrias, y la mucha oferta hace que los empresarios ofrezcan menos jornales para que, abaratando los productos, la venta sea mayor. Así no encuentran mercado para todos, porque como el principal es el nacional y los consumidores en su mayoría es la clase agrícola, como ésta vive en la miseria no tiene numerario sobrante, pues lo poco que reúne lo necesita todo para sustentarse y satisfacer tanto impuesto como son exigidos. Resultado de todo son las continuas huelgas, cada día más difíciles de dominar, porque el obrero acostumbrado á vivir con relativa comodidad, á trabajar en edificios cómodos, abrigados, no es fácil se resigna á volver á trabajar al campo, á sufrir los rigores de nuestro frío invierno y los abrasadores rayos del sol en el verano.

En la ciudad siempre se ha comparado con el de arriba, jamás con el de abajo, no ha visto otra cosa que lujo, placeres; la prostitución adornada de ricas galas y llamativas joyas en suntuosos trenes, el producto del robo, de la inmundicia, gastado sin haber intervenido la justicia en el origen de tan improvisada fortuna, y al ver esto ha dudado de Dios y de su justicia, esperando todo de los hombres, lo cual no es extraño, porque éstos para sus fines políticos y personales han halagado sus pasiones en periódicos ó hojas sueltas, en clubs y sociedades, mientras los ministros de nuestra religión, no cumpliendo con su ministerio, han desechado su predicación empezando por no dar ejemplo, y lo más sensible, lo practican de diferente manera que lo practicó Nuestro Señor Jesucristo. El que no crea en Dios, no puede ser agricultor; por eso siempre estamos mirando al cielo como vulgarmente se dice, y sin religión no puede haber moralidad, ni familia, ni gobierno de ninguna especie, y por lo tanto sociedad. Aquellos debían buscar en los habitantes del campo el principal apoyo para sus fines políticos, y sin embargo, en este país sucede todo lo contrario; son buscados aquellos que son temidos, porque pueden organizarse, imponerse y armar un conflicto cuando lo tienen por conveniente. Por eso todas las poblaciones numerosas obtienen lo que se proponen cuando saben pedir, y nosotros infelices, siempre fuimos despreciados y tratados como habitantes de país conquistado. Todo ello no deja de ser un castigo á nuestra apatía y falta de unión para defendernos. Si ésta existiera no consentiríamos nos obligasen todos los ministros de la Gobernación á aparecer que votamos para Diputados á Cortes y Senadores, personas extrañas á nuestros intereses, candidatos cuñeros en su mayor parte, sin otro mérito por lo regular que ser hijos, hermanos, parientes ó conturlios de este ó del otro personaje político. Si los colonos, si todo trabajador del campo estuviese asociado y comprendiese la fuerza que crea la unión de unos mismos intereses, entonces serían verdad las elecciones, los representantes en Cortes no seguirían como mansos corderos al jefe de la mayoría parlamentaria; todos, absolutamente todos, serían fieles, por ser independientes, y defenderían con calor sus intereses, que son los de toda la nación y no los de unos pocos privilegiados.

EL MARQUÉS DE CASA PACHECO.
Padernosa (Cuenca) y Septiembre de 1890.

La Agricultura de los Estados Unidos

En la época presente, uno de los asuntos que más debe interesar á los economistas y agrónomos, es el estudio de la estadística agrícola que forma cada país para conocer de un modo preciso el estado de la producción, comercio y transacciones.

Las rápidas comunicaciones que existen entre los pueblos, debidas al vapor y á la electricidad, obligan, aun á las naciones más lejanas entre sí, á formar un cálculo exacto de sus situaciones respectivas.

Los datos que suministra una estadística agrícola bien formada, no tienen valor si el hombre de Estado, escuchando los consejos del técnico, dicta disposiciones por las que se encauza toda marcha poco productiva que el labrador pudiera seguir en los cultivos, imposibilitando por este medio la competencia, ó bien haciendo tengas fácil y beneficiosa salida en nuevos mercados los frutos de nuestra tierra.

En España carecemos, por desgracia, de una estadística agrícola. No sólo el labrador español no sabe lo que importan las prácticas rutinarias que por regla general adopta para la producción agrícola, sino que tampoco el gobierno se cuida de averiguar qué clase de productos y en qué condiciones son éstos los más apreciados en el mercado extranjero, cuál y en qué grado la importación que realizamos, para que, en vista de estos datos, se pudiera aconsejar al agricultor los sistemas de cultivos que más rendimientos ocasionan.

Durante estos últimos años, el servicio agronómico de la nación, por iniciativa de la Junta consultiva agronómica, ha practicado algunos ensayos sobre estadística agrícola que han resultado infructuosos, porque el poco celo desplegado por los funcionarios de la dirección de agricultura, ha impedido que sean conocidos tales trabajos por las clases á quienes tanto interesan.

La organización de servicios de estadística agrícola es perfecta en los Estados Unidos de América. Este vasto país, que ocupa el primer puesto con respecto á su producción agrícola, tiene una extensión de 957.000.000 hectáreas, ó sea una superficie diecinueve veces mayor que la de España (19.3). De este territorio, tan sólo una décima parte está sometida á un régimen de cultivo regular, bastando para alimentar á sus habitantes y exportar un cuarto de su producción anual de trigo.

Cáculen, según esto, los estadistas y agrónomos españoles el desgraciado porvenir que espera á nuestra producción cereal el día en que se cultiven las grandes extensiones de América, cuando ahora que se encuentran virgenes la mayoría de los terrenos de aquella, sus productos principales (cereales y carne), no sólo hacen la competencia ventajosa á los nuestros en los mercados del extranjero, sino hasta en los del país.

En los Estados Unidos, el *commissioner of agriculture*, el que desempeña un papel análogo al del director de Agricultura, Industria y Comercio de nuestro ministerio de Fomento, todos los años por el mes de Diciembre, este funcionario dirige al presidente de la Confederación una relación de los trabajos realizados sobre agricultura por los jefes de los departamentos. El Congreso vota la impresión de 400.000 ejemplares de esta importante Memoria, que son distribuidos en la siguiente forma: 70.000 ejemplares para los miembros del Senado, 30.000 para los Diputados, y los restantes 300.000 los reparte el *comisario de agricultura* á la prensa americana y extranjera.

El Congreso, al decidir la impresión de estos trabajos anuales, concede un crédito de 200.000 dólares (un millón de pesetas) para los gastos de la publicación. El 30 de Diciembre tiene que estar terminada la impresión de la obra que tantos beneficios concede á los agricultores de los Estados Unidos,

y en la que figura en primer término la Memoria del *comisario de agricultura*, que anota los trabajos más salientes realizados durante aquel año.

En el volumen correspondiente al año pasado hemos leído interesantes y portentosos estudios agronómicos, debidos al entomólogo C. V. Riley, al jefe del laboratorio de industria zootécnica, D. E. Salmou, al químico H. W. Wiley, al botánico Geo. Vasey y otras eminencias norteamericanas.

Los Estados Unidos no se conforman con solo publicar esta costosa y monumental obra. El 20 de cada mes publica el *negociado de Estadística Agrícola* una Memoria especial, cuya tirada es de 20.000 ejemplares, destinada á dar á conocer á los agricultores enseñanzas apropiadas á la estación sobre la producción y comercio de los frutos de la tierra.

El eminente director de la Estadística Agrícola, J. R. Dodge, tiene á sus órdenes 12.000 personas que, distribuidas por el territorio norteamericano y por el extranjero, dan cuenta exacta del estado agrícola de los diversos países.

Valiéndose de estos procedimientos es como prospera la agricultura de los Estados Unidos. Los agricultores pueden por este medio evitar todos aquellos accidentes que con carácter más ó menos grave pueden presentarse en su laboriosa industria.

Teniendo cuenta al día del estado de la producción extranjera, envían sus productos á aquellos mercados en los que saben han de tener beneficiosa salida.

Es necesario, por tanto, que el servicio agronómico de la nación se ocupe de los trabajos estadísticos y que éstos lleguen á ser conocidos de los labradores de nuestro país, que, confiados en los consejos de los hombres de ciencia, abandonarán sus caprichosas y rutinarias prácticas por seguir los derroteros seguros que marcan los preceptos emanados de la ciencia.

Correo Agrícola y Mercantil

(NUESTRAS CARTAS)

De Andalucía

Puente Genil (Córdoba) 4 de Octubre.— Muy escasa, especialmente de cebadas, ha sido la cosecha de cereales últimamente recolectada en este pueblo, lo que unido á lo mediano que se muestra la de aceituna ofrecen un porvenir poco halagüeño para un centro agrícola en primer lugar.

Aunque en nuestro término son pocos los terrenos dedicados exclusivamente al cultivo de cereales, una escasa producción de ellos en esta zona influye de manera eficaz en la vida de este pueblo, porque son de él muchos de los labradores que cultivan los cortijos de la inmediata campiña de Santalla y otras localidades comarcanas, y naturalmente los resultados de las buenas ó malas cosechas realizadas en esas explotaciones producen aquí sus naturales efectos.

Estos son mucho más sensibles en las cosechas de aceituna, porque siendo el cultivo del olivo muy extenso, casi exclusivo en este campo (excepción de las riberas del Genil), sus resultados son muy generales, pues está muy dividida la propiedad.

Ya hemos dicho que ha sido escasa la recolección de cereales, y repetimos que la de aceituna dejará mucho que desear, porque si bien hay suertes de olivar, especialmente los de pocos años, que tienen mucho fruto, hay mucha parte que carece de él; todo lo viejo y extensas plantaciones, todas las que viven en terrenos arcillosos, *bujos*, donde ni se ha desarrollado ni se desarrollará la aceituna, que hasta de hueso carece por efecto de la falta de humedad, y ello augura en conjunto una recolección muy mediana, defraudando las esperanzas concebidas durante la tardía florecencia del olivo.

También la extensa huerta de este pueblo ha desvaucado los cálculos de sus agricultores; los frutales han dado poca cosecha y de

mala calidad; los membrilleros, que (debido a la singular demanda que tiene su fruto para la especial fabricación que en tan grande escala aquí se hace del dulce que con él se confecciona) son los frutales de mayor rendimiento, no han tenido este año, resultando por ello muy mermada la producción de estos predios.

En resumen, todas las circunstancias apuntadas acusan una gran disminución de ingresos que se hará sentir de un modo eficaz.

Más sensible y crítica sería la situación futura si este pueblo dependiera exclusivamente de la agricultura, pero sus diferentes industrias y la ocupación que los trabajadores tienen en la construcción de la vía férrea que de aquí parte para Linares, mitigan hoy los efectos que deploramos.

Aunque con poca demanda, en esta plaza rigen hoy los siguientes precios: trigo recio, de 38 á 41 rs. fanega; id. blanquillo, de 34 á 36; cebada, á 26; habas, de 36 á 37; escaña, á 20; garbanzos, de 50 á 80; maíz, á 32; carne de cerdo, á 45 rs. arroba; aceite de oliva filtrado, á 50 rs. arroba; id. corriente, á 39; vino, de 30 á 80; vinagre, de 8 á 10; aguardiente de 18 grados, á 40 á 46; anisete especial, á 10 reales botella; carne de hebra, á 4 rs. libra de 32 onzas; dulce (carne de membrillo de la fábrica R. Rivas), de 45 á 50 rs. arroba; jalea de membrillo, id. id., de 50 á 56; harinas (fábrica de San Cristóbal) de primera, á 13,50 reales arroba; id. id., de segunda, á 12,50; jabón (fábrica Urdiales), á 26 rs. arroba. —A. A. C.

Cabra (Córdoba) 4.—El mosto ha comenzado á venderse á 9 rs. la arroba. El aceite se paga con firmeza á 39 rs. la arroba.

Para los granos rigen los siguientes precios: trigo, de 34 á 40 rs. fanega, con muchas existencias; cebada, á 28 con tendencia al alza por haber poca disponible; habas, á 36; escaña, á 21; alpiste, á 50; yeros, á 40. —El correspondiente.

La Palma (Huelva) 5.—Las uvas se han pagado con animación á 4,50 y 4 rs. la arroba, quedando todos satisfechos de la calidad; la cantidad no pasa de regular. En mostos no creo se hayan hecho operaciones por las altas pretensiones de los propietarios. El trigo, á 40 rs. fanega; cebada, á 28; habas, á 40.

El aceite, á 42 rs. arroba. —El correspondiente.

De Castilla la Nueva
Nombela (Toledo) 2.—Ha llovido en abundancia, con lo cual podrán hacerse los trabajos de preparación de las tierras para la próxima sementera, así como mejorará mucho la situación de los viñedos que se encontraban ya en mal estado por falta de agua.

De todos modos, la cosecha de uva no será ya muy abundante.

Los precios á que se cotizan los vinos y cereales, son los siguientes: trigo, á 39 rs. fanega; centeno, á 26; cebada, á 22.

Los vinos á 14 rs. arroba de 16,24 litros. —A. M.

Valdepeñas (Ciudad Real) 4.—Las uvas se pagan: tintas, á 5 y 6 rs. la arroba; blancas, á 2,50 y 3.

Muy activa la venta de vinos de la pasada cosecha, como lo comprueba el hecho de haberse expedido en una semana 137 wagones.

Sin embargo de la gran demanda, los precios han bajado un poco, porque los propietarios desean dejar vacías sus tinajas.

El vino tinto de primera se consigue de 14 á 15 rs. la arroba, y el de segunda de 11 á 13; los blancos, de 11 á 12. —Un suscriptor.

Cogolludo (Guadalajara) 4.—Este pueblo ha tenido la fortuna de librarse de las muchas tormentas que tantos daños han ocasionado en otros términos de la provincia.

La cosecha de vino será mediana, porque solo las viñas de primera clase tienen fruto; las de segunda y tercera, apenas llevan uvas.

La de legumbres también ha sido corta por la falta de aguas y la de aceituna será muy escasa, casi nula, y serán pocos los molinos que se abran por las grandes contribuciones.

El que suscribe tienen un molino de prensa de palanca por el que paga 19 duros, y si le abre no podría molar veinte días.

El gobierno debía imponer la contribución en proporción de los días que trabajaran los molinos; de otro modo muchos tienen que seguir cerrados.

Además el país está pobre por lo poco que rinde el cultivo del olivo; así es, que se cortan árboles en vez de aumentarlos.

Trigo, á 34 rs. fanega; centeno, á 23 y 24; avena, á 16; vino, á 12 rs. arroba; aceite, á 46.

Este pueblo tiene 350 vecinos, y no llegan á una docena los que no están empeñados. —J. N.

San Martín de Valdeiglesias (Madrid) 2.—Tiempo hace, señor Director, que no tomo la pluma para anunciarle, como siempre, nuevas lástimas, y pidiendo á Dios que no se aumenten más y más cada día.

El vino, que es el gran recurso, apenas tiene movimiento, habiendo bajado de 1 á 2 reales en arroba, porque hoy se venden á 12 reales los 16 litros, cuando antes se vendieron á 14, y á algo más, unas partidas.

Aún hay sobre 30.000 arrobas de tan excelente caldo, y su coste de todos gastos hasta ponerlo sobre wagón en Robledo de Chavela ó el Escorial de 2 á 3 rs., según la época en que se saque.

El riquísimo albillo, otra gran riqueza de este pueblo, está poco menos que perdido, porque en Madrid no vale nada; se vende el kilo por término medio á 25 céntimos, y como son tantos los gastos, apenas traen para mandar rezar á un ciego, perdiendo todo el importe.

Los higos, de los que había gran cosecha y libre este año del devorador insecto papahigos, se han perdido en su mayor parte; faltas de savia las higueras por la sequía, se han caído sin madurar.

Igual ha sucedido con las olivas; apenas habrá aceite para hacer buñuelos.

En cambio hemos tenido buenas funciones de toros, músicas á pares, bailes, etc., consumos en grande escala, contribuciones, cédulas con recargo por no poderlas comprar, fincas embargadas por cientos, y tantas otras zarandajas, que esto es una jaula, y menos mal que la beneficencia de estos días hace que dé principio la sementera.

Los precios de granos son: trigo, de 37 á 38 rs. fanega; centeno, de 24 á 25; cebada, á 22; garbanzos, de 25 á 30 rs. la arroba, según clase; y algarrobas, de 19 á 20 rs. fanega.

El puente de la carretera por el suelo, causando grandes daños; para esto no hay dinero.

El ferrocarril sigue, pero muy despacio. —R. M.

De Castilla la Vieja.

Rueda (Valladolid) 3.—Después de mil angustias por la prolongada sequía de ochenta días, ha venido, á Dios gracias, el líquido elemento en abundancia á consolar nuestro contristado ánimo; y á pesar de haberse retrasado este beneficio, todavía ha de contribuir á aumentar notablemente la cosecha.

El aspecto de esta, desigual en partes, sin ser abundante promete ser de un rendimiento regular, habiéndose ya dispuesto que dé principio la vendimia el día 9 del corriente mes.

La demanda de caldas no es más que regular, sosteniéndose el precio á 11 y 12 reales cántara. —A. R. C.

Cuellar (Segovia) 4.—La sementera se hace en muy buenas condiciones después de las últimas lluvias, las que también han beneficiado notablemente á los viñedos.

Precios corrientes: trigo, á 35 reales la fanega; centeno, á 24; cebada, á 23; algarrobas á 22; avena, á 17; yeros, á 22; garbanzos, á 130; harinas, á 14 reales arroba las primeras clases, 12 las segundas y 10 las terceras. —El correspondiente.

Tordesillas (Valladolid) 3.—En el último mercado se han vendido 220 reses vacunas á 53 reales arroba.

Regular extracción de vinos al precio de 12 rs. los tintos y de 10 á 12 los blancos. Las viñas se han repuesto con las lluvias, pero la cosecha será menor que la anterior.

Los granos y harinas se cotizan: trigo, de 36 á 37 rs. fanega; centeno, á 28; cebada, á 25; algarrobas, á 26; garbanzos, de 100 á 140; harinas, de primera clase, á 16 reales arroba; idem de segunda, á 15. —El correspondiente.

De Cataluña.

Sitges (Barcelona) 5.—Con tiempo magnífico empezamos el 12 del próximo pasado Septiembre la vendimia, recolectando la uva en completo estado de madurez, dando un rendimiento regular, no tanto como esperábamos en un principio, debido á que muchos racimos murieron antes de la recolección.

Los vinos en general son de calidad superior, recorriendo nuestra comarca varios compradores del país y franceses, y cotizándose el vino nuevo á 25 pesetas carga (121,60 litros) en el lugar, á cuyo precio algunos han cedido sus vinos, y otros esperan mejor cotización.

En San Pedro de Ribas la vendimia empezó también en muy buenas condiciones de temperatura y estado de madurez, pero al encontrarse en plena vendimia se presentaron grandes tempestades de agua que interrumpieron las operaciones, siendo el vino recolectado en estas condiciones un poco inferior al primero; pero de todas maneras, el vino ha resultado muy superior y una cosecha más que regular.

Por los grados glucométricos que los mostos han marcado, nuestros vinos alcanzarán de 13 á 14 grados alcohólicos.

Hay bastante demanda de vinos nuevos á 25 pesetas carga, cediendo algunos y esperando otros á mejores precios.

La cosecha de la algarroba en Sitges y San Pedro de Ribas es regular, no habiéndose hecho ninguna venta de la nueva por hallarse recolectando. —El correspondiente.

De Extremadura.

Hervás (Cáceres) 2.—Ya es tiempo que salga de mi forzado silencio, comunicándole la marcha de los negocios del vino en esta plaza desde mi última.

Digo forzado, porque si bien desde hace dos meses empecé en esta bodega una extraordinaria saca, me había propuesto no comunicarlo por temor á que, como de costumbre, estos cosecheros se entusiasmaran y como en años anteriores hicieran retirarse á los tragineros por sus altas exigencias; no ha sucedido así, y debíndose la enhorabuena.

En Junio, como ya había dicho, se registraba el precio de 16 rs. cántara; no se había vendido nada, y nos encontrábamos con una existencia de 70.000 cántaras.

Como el tiempo se acortaba y la venta no venía, hubo necesidad, comprendiendo el beneficio, de bajarlo, y como era de esperar, por esto y por los calores que son los que hacen en esta bodega los vinos apreciables, se llamó la venta y con ella la baja consiguiénte, como digo en mi anterior, hasta establecerse el precio de 11 á 12 reales cántara; y tanta ha sido y es la venta, que hoy puede decirse no hay el vino que se necesita para cubrir las necesidades del consumo hasta primero de Enero, que es cuando empieza á gastarse los nuevos, pues si bien no hay tan poco como días atrás decía un suscriptor de esta, puedo asegurarle mejor enterado, que hoy habrá de existencias unos 16.000 cántaros, que dada la extracción de 500 diarios que hay, se concluirá pronto: su precio el de 12 á 13 reales, se han pagado algunas cubas.

La vendimia se acerca, y si bien los calores han pasado ha disminuido mucho el fruto, y se quedará en dos terceras partes de lo que se esperaba; promete ser bueno, gracias á que hace diez días nos regaron el campo las nubes y está noche pasada nos ha sucedido lo mismo; no se han desprendido aún, y si vuelve á rociar, como esperamos, es seguro que para el 10, si el tiempo está bueno, empezaremos la vendimia en su mayoría; antes lo harán los impacientes. No hay precio para las uvas. —J. S. M.

Trujillo (Cáceres) 2.—El día 29 tuvimos una gran tormenta que descargó una lluvia tan torrencial que se desbordaron algunos ríos. Con esto, y en vista de que las nubes amenazan arrojar más agua, van principiando los labradores los trabajos de la sementera.

Se cree que con lo que ya ha llovido comenzarán á otoñar las tierras y todos los frutos tardíos.

La situación del mercado de cereales no ha variado, así como los precios, rigiendo los mismos que hace veinte días: trigo, de 32 á 34 rs. la fanega de 94 libras y 55,65 litros; centeno, de 28 á 30; cebada, de 23 á 25; avena, de 14 á 15; habas, de 34 á 36; garbanzos, de 80 á 140 la fanega colmada. —A. de S.

De Navarra.

Estella 2.—Con las últimas lluvias ha mejorado mucho el viñedo. Hoy ya es unánime la creencia de que la cosecha será buena en cantidad y calidad. Por esto, y por ser todavía de importancia las existencias de vinos, todos desean realizarlas, y como consecuencia han descendido los precios, quedando de 6 á 8 rs. cántara (11,77 litros), según la clase.

El trigo se paga á 18 rs. robo y la cebada á 12. —Un suscriptor.

Artajona 3.—Poco de extraordinario puede comunicarle de este mercado; todavía hay algunas existencias de vinos particularmente de añejo. Las clases son buenas. Las viñas están bastante regulares en cuanto á cantidad de fruto, siendo éste de calidad inmejorable, por lo que se cree se obtendrán buenos mostos. —M. M.

De las Riojas.

San Vicente (Logroño) 3.—Del 13 al 15 del corriente dará principio la vendimia en esta localidad, esperándose que la cosecha que se haga sea abundantísima y de inmejorable clase, si se atiende al estado del fruto, cuya sazón se viene verificando en las mejores condiciones.

Quedan de existencias en esta bodega unas 10.000 cántaras de vino, y cuyo precio corriente es el de 14 rs. cántara, salvo alguna cuba elegida que alcanza precio más elevado. —U. R.

Santo Domingo (Logroño) 5.—Llevamos unos días muy calurosos, merced á

los cuales las uvas van tomando mucho azucar. El fruto de la vid ha mejorado de modo extraordinario con las pasadas lluvias, y estos calores y la cosecha de vino, que aquí como Ud. sabe no es de importancia, por ser poco el terreno dedicado al cultivo del valioso arbusto, será satisfactoria en cantidad y clase.

El mercado de cereales sigue animado abundando los pedidos de cebada, cuyo grano no se cede á menos de 24 á 25 rs. la fanega.

El trigo se detalla de 35 á 36; la avena, á 16, y las habas, de 30 á 40, según la calidad. —Un suscriptor.

Labastida (Alava) 5.—Los viñedos que el año pasado fueron castigados por la piedra brotaron, según le dije, con pocos racimos; los demás ostentan mucho fruto, pero como el número de aquellos es grande, sólo se podrán recolectar unas 100.000 cántaras de vino, ó sea la mitad de un año ordinario.

Todavía no se ha fijado día para la vendimia, pero algunos parece comenzarán á cortar uva el 13 del corriente mes.

El tiempo, despejado y de mucho calor.

Las existencias de vino consisten en 12 cubas, cotizándose de 13 á 16 rs. la cántara (16,04 litros). Las ventas limitadas al consumo local. —F. M.

Haro (Logroño) 6.—Hace tres días que la Compañía Vinícola del Norte de España, cuyos almacenes radican en ésta, comenzó á vendimiar la uva garnacha que ha contratado al precio de 6 rs. la arroba, siendo de cuenta de dicha compañía los gastos de recolección.

La vendimia oficial no se ha fijado todavía, y si el tiempo sigue tan caluroso como desde el viernes, creo principiará antes de lo que se había pensado.

La cosecha es muy buena en cantidad y calidad, esperándose animada campaña en la contratación de uvas y mostos.

San Vicente, San Asensio, Genicero, Fuenmayor, Cuzcurrita y otros pueblos de la Rioja Alta, elaborarán mucho y buen vino. En la Rioja Baja es corto el rendimiento, pero de superior calidad.

Precios de los cereales: trigo, de 36 á 39 reales la fanega; cebada, de 22 á 25; avena, á 16; habas, de 35 á 36 las blandas, y de 27 á 28 las duras; alubias superiores, de 76 á 80. —El correspondiente.

De Valencia.

Carcagente (Valencia) 4.—Hace unos días concluyó en este término municipal la recolección del arroz. La cosecha ha sido regular y el precio á que se cotiza (20 pesetas los 100 kilos, con cáscara), es muy bajo y no recompensa los gastos del cultivo.

Los labradores que esperaban la subida de los conservadores al poder, confiados en las ideas proteccionistas de este partido, van desilusionándose al ver que pasan los meses y ninguna medida se toma por el ministerio del Sr. Cánovas para salvar sus intereses.

En mi concepto, y valga la digresión, ni liberales ni conservadores harán subir el precio del arroz con medidas más ó menos proteccionistas, pues este es un sistema averiado. Menos protección á los Vistas de Aduanas, y el precio del arroz, como el de otros muchos productos, irá en alza.

Como tengo manifestado en cartas anteriores, la de la naranja es la principal cosecha de esta comarca.

Ya se observa algún movimiento entre los comerciantes del dorado fruto. Se han realizado algunas compras á peseta la arroba de naranja de la huerta, no haciéndose operaciones con la de los huertos porque ésta, salvo la llamada de medidas 36 francesa, se reservará para la segunda temporada (después de Navidad) por su mayor resistencia en los árboles.

La cosecha este año se presenta bastante escasa, debido á los frios de Febrero último, que causaron considerables daños á las flores y al arbolado.

Dentro de un mes ó mes y medio, en que principiará la campaña naranjera, reanudaré mis correspondencias, teniéndole al corriente de los precios y demás referente á la que es vital producción de esta ribera del Júcar.

En mi última carta le daba el precio del capullo del gusano de la seda por onza, y los cajistas pusieron por arroba; pero el buen sentido de los lectores de la CRÓNICA enmendaron la monstruosidad que resultaba de la errata. —C. P.

Fuente la Higuera (Valencia) 4.—Los negocios sobre cepas vienen siendo activos; casi toda la uva se ha vendido á los precios de 5 y 5,50 rs. la arroba.

El vino claro que queda de la anterior cosecha se cotiza á 8 y 9 rs. cántara.

Los demás artículos se detallan como sigue: aceite, de 48 á 52 rs. la arroba; trigo, á 170 rs. el caliz; cebada, á 102; panizo, á 108. —J. C.

NOTICIAS

Según lo habíamos supuesto é indicado el sábado, la última disposición del ministro de Justicia, de Francia, sobre los vinos enyesados, se refiere á los caldos que se elaboran en la actual vendimia.

Los de la última y anteriores no estaban comprendidos en la circular de fines de Agosto, y, por tanto, podían importarse en Francia aún cuando contuvieran más de los dos gramos de potasa por litro.

Con arreglo á la última disposición de que hablamos, no será aplicada la circular Cazot hasta 1.º de Abril de 1891.

Hé aquí la nota oficial dirigida á los procuradores generales y á las aduanas:

«La decisión tomada por el ministro de Justicia acerca de los vinos enyesados á más de dos gramos, ha suscitado tan grandes dificultades en su aplicación la imposibilidad de poder distinguir en muchos casos los vinos de la recolección de 1890 de los de anteriores cosechas, que resolviendo la cuestión en sentido favorable á los intereses de nuestros viticultores y los importadores, el ministro de Justicia, de acuerdo con sus colegas, ha acordado por decisión de 26 de Septiembre de 1890, aplazar hasta 1.º de Abril de 1891 la aplicación de la circular de 27 de Julio de 1889 y la de 25 de Agosto de 1886 sobre los vinos enyesados á más de dos gramos.»

La CRÓNICA ya había dicho las grandes dificultades que encontraría la aplicación de la circular de fin de Agosto último por no poder distinguir en numerosos casos los vinos de esta cosecha de los de la pasada y anteriores.

Hasta fin de Marzo próximo quedan, pues, tolerados los vinos que contengan más de dos gramos de sulfato de potasa por litro.

El tiempo favorece grandemente la perfecta madurez de las uvas y las operaciones de la vendimia.

La cosecha es en nuestra nación buena en cantidad y superior en calidad.

Por la numerosa correspondencia que publicamos, irán viendo nuestros lectores el resultado que va ofreciendo la recolección en las diversas comarcas, así como la cotización de las uvas y los mostos.

La acreditada bodega del señor Marqués de Riscal ha comenzado á hacer importantes compras de uva en El Ciego, Laguardia y otros pueblos de la Rioja Alavesa al precio de 6 rs. arroba.

A este mismo precio ha hecho grandes acopios en Alfaro, Aldeanueva de Ebro, Rincón de Soto y otros pueblos de la Rioja baja, la casa Heredia y Compañía, de Haro.

De los avisos recibidos en París acerca de la cotización de los trigos en Francia, resulta que 9 mercados están en alza, 51 acusan firmeza, 147 no han tenido alteración y 19 revelan baja.

Dicho grano se detalla en dicha nación como sigue: región Nproeste, á 24,55 pesetas hectólitro; Norte, 24,25; Nordeste, 24,85; Oeste, 24,68; Centro, 23,83; Este, 23,78; Sudeste, 23,89; Sur, 24,41; Sudeste, 24,02.

Término medio, 24,25 pesetas hectólitro, ó lo que es igual, unos 10 rs. por fanega más alto que en España.

La exportación de vino por la bahía de Cadix ha estado últimamente animada.

Hé aquí las partidas que se han expedido en una semana:

Para Cete, 3 botas, 1 media y 3 octavas; para Marsella, 41 botas, 1 media, 7 octavas y 4 cajas; para Burdeos, 167 botas, 1 media, 1 octava y 18 cajas; para Liverpool, 727 botas, 1 media, 1 cuarta y 25 cajas; para Dublin, 111 botas, 1 media y 12 cajas; para Glasgow, 40 botas, 3 cuartas y 10 cajas; para Londres, 284 botas, 1 media, 1 octava y 74 cajas; para el Havre, 290 botas, 3 cuartas y 577 cajas; para Tánger, 8 barriles y 18 cajas; para Hamburgo, 134 botas, 1 cuarta y 100 cajas; para Copenhague, 179 botas, 3 cuartas y 20 cajas.

El Jurado del Concurso Agrícola de Zaragoza ha acordado señalar los días 20, 21, 22, 24 y 25 de los corrientes, y hora de ocho á doce de la mañana, para verificar las pruebas de los aparatos inscriptos á virtud de la convocatoria circular por la Comisión provincial el día 21 de Julio próximo pasado, en la forma prevenida en las bases insertas en la misma.

También dispuso que los concurrentes entreguen al ayudante, encargado del servicio, los aparatos ó máquinas en los locales donde han de tener lugar dichos ensayos hasta el día 18 de los corrientes, para que el Jurado pueda examinarlos y clasificarlos convenientemente; advirtiéndose que desde el 20 en

adelante podrá el público presenciar las pruebas á que sean aquéllas sometidas.

El *Journal Officiel* de la república francesa anuncia que los varios puertos aduaneros del Alto Garona y del Ariège, de la provincia de Lérída, que se hallaban cerrados desde el 17 de Febrero último á causa de la epizootia que existía en los ganados procedentes de España, han vuelto á abrirse para la importación de ganado con motivo de haber cesado dicha enfermedad.

Lo hacemos público para conocimiento de nuestros ganaderos.

En las comarcas de Lerida, incluso los pueblos del llano de Urgel y de la parte baja de la provincia, se está procediendo á las operaciones de la vendimia, siendo la cosecha más que regular y de superior calidad las uvas.

Los olivos han mejorado muchísimo con las últimas lluvias y los campos se hallan preparados para una buena sementera.

La Dirección general de Contribuciones indirectas ha publicado el número 9 de los resúmenes mensuales de la estadística del comercio exterior de España, que comprende el mes de Agosto y los ocho primeros meses de 1888, 1889 y 1890.

De los estados comparativos de las cantidades y valores de los principales artículos importados y exportados, resulta:

Que en el mes de Agosto de los años 1888, 1889, y 1890, se recaudaron por las doce clases del Arancel de importación, 45.806.802; 55.004.578 y 57.718.548. Es decir, que el valor de los principales artículos importados en el mes de Agosto de 1890 excedió al del mismo mes de 1889 en 2.713.970 pesetas y de 1888 en 1.911.746.

El comercio de exportación fué en el referido mes de 1888, 89 y 90 por valor de 50.315.288, 57.847.055 y 55.501.838 pesetas. Es decir, que el de lo exportado en 1890, excedió del de 1888 y bajó más de dos millones de pesetas, comparado con el valor de lo exportado en el mismo del año anterior.

La feria de otoño de Córdoba ha terminado, y si bien en los primeros días la desanimación en el mercado de ganado notóse visiblemente, en el tercero los negocios y contratos cerrados fueron muchos.

El vacuno, que ha sido el más abundante, ha estado su precio por las nubes, lo que no ha influido para que se hayan hecho crecidas ventas á los precios siguientes: bueyes de cuatro á cinco años, de 1.200 á 1.500 reales; vacas, de 800 á 1.100; novillos domados, de 800 á 1.100.

El de cerda puede decirse que comenzó á entrar en el mercado el segundo día; y el tercero veíase en cantidad no escasa, cotizándose por cabeza á siete duros, y por arroba fluctuaba su venta entre 37 y 39 reales.

Mulas de tiro, se han hecho compras de 1.100 á 1.700. En el caballo se han presentado algunos potros de preciosas láminas, pero que se sepa, no ha habido gran demanda de ellos.

De *El Liberal*:

«Los que tratan con intimidad al Sr. Gamazo, aseguran que este distinguido hombre público está resuelto á conceder importancia secundaria á las cuestiones esencialmente políticas y á consagrarse, en cambio, con mayor empeño que nunca á las cuestiones económicas.»

Este será su principal objetivo en las futuras Cortes, sin perjuicio, naturalmente, de intervenir en las luchas políticas cuando le obliguen á ello de una manera ineludible sus compromisos de partido ó las conveniencias de su propia dignidad.»

Dicen de Córdoba: La cotización del aceite se verifica en esta provincia á los precios de 38 á 40 reales arroba en los molinos, según clase, y se espera tomen mayor estimación en vista del estado de los olivos, que no presentan fruto bastante, motivado en la caída de gran parte por la extrema sequía de los últimos meses.

En Sitges (Barcelona), se han comenzado á vender los mostos á 25 pesetas la carga (121'60 litros).

D. Francisco Vidal y Codina, director propietario del importante establecimiento de arboricultura *Campos Eliseos*, de Lérída, ha publicado el Catálogo-prospecto para 1891: en él hallarán nuestros lectores una detallada relación del gran surtido de toda clase de plantas que este establecimiento posee. En la sección de vides americanas, que tanta importancia tiene hoy, constan todas las variedades conocidas y adaptadas á los diferentes terrenos y climas.

Recomendamos á nuestros suscriptores el

acreditado establecimiento del Sr. Vidal, cuyo anuncio insertamos en el lugar correspondiente. Las personas que deseen poseer el catálogo, pueden dirigirse al Sr. Vidal, quien lo remitirá gratis.

Parece que por una persona de Málaga se ha pedido á Murcia y Valencia semillas de gusanos de seda con objeto de hacer un ensayo en la próxima primavera, instalando en una finca próxima á aquella ciudad varios criaderos con todas las condiciones apetecibles.

Noticias de Denia aseguran que ha mejorado algo la situación de los mercados ingleses de pasa. De América no se sabe nada, pero no tardarán en llegar á los mercados de aquella República los vapores que están en camino con carga del dorado fruto. Este se cotiza con poca demanda entre 14, 15 y 16 pesetas quintal, según clase.

Durante la semana última han salido del puerto de Denia, con carga de pasa y otros frutos, cinco vapores para Londres, cuatro para New York y uno respectivamente para Liverpool, Montreal, Gtumburgo y Bristol. Total, 13 vapores.

Están á la carga cinco buques.

El gobierno actual no hace nada contra el caciquismo, antes al contrario, transige con los caciques y los mima, como vienen haciendo todos los gobiernos.

Tampoco se propone el gobierno suprimir ni modificar el odioso impuesto de consumos, peor que todas las plagas juntas.

Menos aún piensa el gobierno en rebajar las contribuciones, que son exorbitantes y no están en relación con el estado de nuestra riqueza.

De modo que el gobierno conservador resulta tan inútil como el anterior.

Con caciques y consumos la vida es ya imposible. Los pueblos no pueden soportar por más tiempo este estado de cosas.

Hace falta libertad moral y material. Por la ley de consumos se le puede quitar á uno hasta el pan que se come; y por la vigente instrucción de subsidio, hasta para empezar un trabajo hay que pagar al Fisco, y no puede el labrador tener trigo ni aceite en su casa, sin compartir su propiedad con la fiscalización del Estado.

Esta es la peor de las tiranías.

Escriben de Cambrils que el resultado de la vendimia deja bastante satisfechas las esperanzas de los propietarios, pues á más de resultar un aumento bastante regular, comparado con la anterior cosecha, hay la seguridad de que la clase de los caldos será superior.

Como de costumbre, tan pronto se termina la recolección de la uva, sigue la de las algarrubas, que este año promete ser también regular, y son varias las personas en aquella villa encargadas de hacer grandes compras, debido á lo cual es de esperar que los precios serán más que regulares.

Acción del frío sobre el vino.—Si á consecuencia del descenso de la temperatura se ponen limpios los vinos nuevos, en cambio un frío excesivo los enturbia, porque el tártaro de que están saturados siempre se vuelve insoluble al descender mucho el termómetro, y con él se vuelven también insolubles las materias colorantes, las sustancias albuminóideas, etc., etc. Cuando se eleva nuevamente la temperatura el tártaro se disuelve otra vez, mas no así las demás materias citadas, que continúan manteniéndose insolubles y enturbando el vino por lo tanto.

Precisamente para evitar inconvenientes tales, los vinos que se hallan en las bodegas deberán mantenerse constantemente á una temperatura superior á cero, ó mejor á 5, 8 ó 10 grados, lo que se consigue cerrando los respiraderos de la cantina y encendiendo braseros ó estufas que no despidan humo, el cual sería mas pernicioso que el mismo frío. Cuando los vinos hayan de ser transportados á grandes distancias, como ocurre á veces que por la influencia del frío se enturbian en las mismas estaciones de ferrocarril y en los locales destinados á depositar aquéllos, algunos enólogos aconsejan á los productores que, al fabricar aquéllos, procuren que conserven los líquidos poca cantidad de sustancias colorantes, y la menor proporción de tanino que sea posible y conciliable con las exigencias de los consumidores; que se expidan vinos añejos con preferencia á los nuevos por hallarse los primeros menos cargados de materias colorantes y albumíneas, y estar menos expuestos á estropearse; que no se garanticen los vinos si se enfrian á consecuencia del viaje, y que se transporten en trenes de gran velocidad.

No fiarse de prospectos ni de ciertos re-

clamos de Colegios. En cuestión de enseñanza lo serio y práctico está en el profesorado, en el resultado de los exámenes, y hoy más que nunca en las condiciones higiénicas. Visitando el Colegio de la Cruz, Esparteros, 9, se ve que en estos tres puntos ningún centio de enseñanza le aventaja.

Para impedir que cuando se lavan las blondas y bordados pierdan ó ensucien el color, no debe emplearse para el lavado ninguna clase de jabón, sino una solución de 30 gramos de borax en un litro de agua caliente; se restregan un poco con la mano y se lavan luego con agua fría, en la que se disuelve un poco de sal marina; luego se dejan unos pocos minutos en un baño de buen vinagre de vino, que refuerza y abriga otra vez los colores apagados, y finalmente se secan, exprimiéndolos entre dos trozos de tela limpios.

CAMBIOS sobre plazas extranjeras

DÍA 5	
Paris á la vista.....	2-40
Paris 8 d/v.....	2-20
Londres, á la vista (lib. ester.) ptas..	25-86
Idem 8 d/v (idem) id.....	25-83
Idem á 60 d/v (idem) id.....	00-00
Idem á 90 d/v (idem) id.....	25-52

Llamamos la atención á nuestros suscriptores sobre el anuncio que insertamos en la plana correspondiente á los viticultores, para hacerles conocer el *Desacidificador por excelencia* que da tan seguros resultados contra el *agrio y ácido* de los vinos.

Véase el anuncio *Abonos dosimétricos concentrados*.

Véase el anuncio de la 4.ª plana *A los cosecheros y comerciantes de vinos*.

A LOS VINICULTORES

Se arrienda una bodega para elaborar vinos, propiedad del Sr. D. Manuel Castellanos, sita en el término de Puebla Almoradial (Toledo), sobre el camino real que va á la estación de Villacañas. Contiene envases de madera para hacer 20.000 arrobas de vino con todos los útiles necesarios de prensas, bombas, estrujadoras, etc., etc.

Para tratar sobre el arriendo, dirigirse al citado D. Manuel Castellanos, en Quintanar de la Orden.

Rociadores de Vinas, el mejor sistema PRENSAS PARA UVAS

MAQUINAS AGRICOLAS E INDUSTRIALES
CORREAS, ALAMBROS Y HERRAMIENTAS
Avery Montaut y García
ZARAGOZA

A los Vinicultores

A nuestros habituales lectores puede interesarles mucho conocer la mejor fábrica de envases para vino.

En vista de los informes que hemos recibido, con especialidad de Navarra, creemos hacer un bien recomendando desinteresadamente la fábrica de cubas y tinos ó conos de D. Miguel Iriarte é hijos, establecida en Tafalla (Navarra).

Allí se construyen vasijas desde 20 hectólitros en adelante, de todas dimensiones, así para elaborar como para conservar los vinos, confeccionadas con madera de roble de lo más superior que produce el país, sometida á la purificación a vapor, donde se le extraen materias nocivas al vino y lo mismo montan tinos ó conos de pino blanco purificado.

La rapidez con que dichos señores pueden servir los pedidos, ya que casi todos los trabajos los efectúan á la moderna, con máquinas movidas por vapor, la solidez y gran economía en los precios, hacen que pueda recomendarse esta fábrica como una de las mejores de España sin disputa.

A los vinicultores

El que desee comprar la mejor tabla de roble para cuberías, dirigirse á D. Victoriano Echevarri, de Olazagutia (Navarra).

MILDEW Antracnosis y Hielos tardíos

Instrucciones prácticas para combatir estos tres enemigos de la vid, publicadas en Mayo de 1888 por la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES.

Los pedidos al Sr. Administrador de este periódico, Plaza de Oriente, núm. 7.

Precio de cada ejemplar, 25 céntimos de peseta.

GRAN ESTABLECIMIENTO

DE ARBORICULTURA, FLORICULTURA Y SIMIENTES
de L. RACAUD, horticultor.

Paseo de Torrero (ZARAGOZA)
Grandes premios de honor y de mérito en varias Exposiciones.

Cultivos especiales en grandes cantidades de árboles frutales y de adorno, árboles para paseos y carreteras, plantales varios para la repoblación de los montes.

Vides Americanas de producción directa y porta injertos, las más vigorosas y más resistentes á la filoxera.

Exportación para todas las provincias de España y del extranjero. Confianza y esmero en sus envíos. Remite sus Catálogos francos por correo á quien los pida.

Imp. de EL LIBERAL, Almudena, 2

